

**Consiglio di Corso di Studio di
Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**

Il giorno martedì 28 gennaio 2020 alle ore 15.30, presso la Sala del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente (Cubo 44/A) si è riunito, in seduta ordinaria, il Consiglio di Corso di Studio di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio per discutere il seguente O.d.G.:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione verbale sedute precedenti
- 3) Pratiche studenti
- 4) Schede insegnamenti a.a. 2019/2020
- 5) Varie ed eventuali

Presenti:

Professori di I Fascia: --

Professori di II fascia: Mario MAIOLO, Adolfo SABATO, Alfonso SENATORE, Salvatore STRAFACE.

Ricercatori: Pierfranco COSTABILE, Carmelina COSTANZO, Ernesto INFUSINO, Alessio SICILIANO.

Rappresentanti degli studenti: Aldo RUFFOLO.

Assenti giustificati

Professori di I fascia: Francesco MACCHIONE.

Professori di II fascia: --

Ricercatori: Nicola PACINI

Rappresentanti degli studenti: --

Assenti ingiustificati

Professori di I fascia: Beniamino SIRANGELO

Professori di II fascia: Paola CANNAVÒ, Alessandro MAZZITELLI

Ricercatori: --

Rappresentanti degli studenti: --

Sono presenti alla seduta, in quanto formalmente autorizzati dal Coordinatore del Corso di Studio, a norma dell'art. 53, co. 4 del Regolamento di Ateneo (DD. RR. n. 233 del 06/02/2013 e n. 1825 del 20/11/2015) e dell'art. 12, co. 5 del Regolamento del Dipartimento (D.R. 1212 del 30/07/2015) la dott.ssa Silvia Pagano, il Prof. Raffaele MOLINARI e i Dottori Marilena DE SIMONE e Riccardo Alvisè MEL, i quali presenziano alla seduta senza diritto di voto e senza che la loro presenza concorra numericamente per la validità della seduta stessa.

Presiede la seduta il Coordinatore del Corso di Studio, Prof. Salvatore Straface. Viene nominata segretaria verbalizzante la dott.ssa Silvia Pagano.

omissis

3) Pratiche studenti

RICHIESTA AUTORIZZAZIONE ARGOMENTO DI ELABORATO FINALE

La studentessa CERBINO VALERIA, matricola 161647, iscritta al quarto anno fuori corso del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "PREPARAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DI MATERIALI CEMENTIZI CON PROPRIETA' FOTOLUMINESCENTI", Relatore Prof. DE LUCA PIERANTONIO, Correlatore Prof. MACARIO ANASTASIA, così come da richiesta del 09-12-2019 - Seduta di laurea prevista - 21-04-2020.

Il Consiglio approva.

Lo studente SPINA FRANCESCO ROBERTO, matricola 89955, iscritto Fuori Corso al Corso di Laurea triennale (D.M. 509) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Produzione di biogas da trattamento di digestione anaerobica di reflui oleari ", Relatore Prof. SICILIANO ALESSIO, così come da richiesta del 19-12-2019 - Seduta di laurea prevista - 03-03-2020.

Il Consiglio approva.

Lo studente TANI PAOLO, matricola 170791, iscritto al secondo anno fuori corso del Corso di Laurea triennale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Dimensionamento impianto di depurazione delle acque reflue di Lago", Relatore Prof. SICILIANO ALESSIO, così come da richiesta del 10-01-2020 - Seduta di laurea prevista - 03-03-2020.

Il Consiglio approva.

RICHIESTA AUTORIZZAZIONE ARGOMENTO TESI DI LAUREA

Lo studente CAROTENUTO ALFONSO, matricola 189038, iscritto al primo anno fuori corso del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Renewable Energies for Water Treatment and Reause in Mining Industries", Relatore Prof. STRAFACE SALVATORE, Correlatore Sánchez Martinez David , così come da richiesta del 08-01-2020 - Seduta di laurea prevista - 03-03-2020.

L'Ufficio della Didattica ha verificato che la medesima richiesta è stata già approvata dal CdS in data 12/06/2019

Il Consiglio approva.

La studentessa MINUTELLO MARIA GRAZIA, matricola 189037, iscritta al primo anno fuori corso del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Renewable Energies for Water Treatment and Reuse in Mining Industries", Relatore Prof. STRAFACE SALVATORE, Correlatore Sánchez Martínez David, così come da richiesta del 08-01-2020 - Seduta di laurea prevista - 03-03-2020.

L'Ufficio della Didattica ha verificato che la medesima richiesta è stata già approvata dal CdS in data 12/06/2019

Il Consiglio approva.

Lo studente PUGLIESE GIACOMO, matricola 189172, iscritto al Secondo anno fuori corso del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Telerilevamento di anomalie da presenza di idrocarburi sulla superficie marina", Relatore Prof. MAIOLO MARIO, Correlatore Prof. FERRUCCI FABRIZIO, così come da richiesta del 12-12-2019 - Seduta di laurea prevista - 14-07-2020.

L'Ufficio della Didattica ha verificato il CdS in data 03/12/2019 ha approvato, relativamente a precedente richiesta dello studente che indicava il solo prof. Ferrucci quale relatore:

Il Presidente

- verificato che la richiesta non rispetta i termini temporali fissati del Regolamento Didattico del Corso di studio propone di NON approvare la richiesta per la seduta di Laurea del 21-04-2020, ma per quella del 14 LUGLIO 2020.

- tenuto conto che dal 1°.11.2019 il prof. Ferrucci è stato collocato in quiescenza, e che sono in itinere le procedure per il reclutamento di un professore associato nel SSD GEO/11, medesimo SSD in cui era incardinato il prof. Ferrucci, propone che sia il nuovo docente a seguire lo studente nella predisposizione della tesi di laurea sul medesimo argomento o in subordine che lo studente individui un altro docente del Dipartimento o del Corso di studio che assuma la veste di relatore.

Il Consiglio approva.

Il Consiglio approva.

RICHIESTA RICONOSCIMENTO INSEGNAMENTI ACQUISITI PER L'ISCRIZIONE ALLA LAUREA MAGISTRALE E ACCESSO ALLE ATTIVITÀ DIDATTICHE DEL II ANNO

Lo studente ELVIS AUCANCELA RIVERA, matr. 214352, iscritto per l'a.a. 2019/2020 al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, dichiara di aver acquisito tramite l'iscrizione alle singole attività formative i crediti relativi ai seguenti insegnamenti della Laurea Magistrale, chiedendone la convalida:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
I	PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO	6	ICAR/02
I	PROGETTAZIONE DI STRUTTURE IN ZONA SISMICA	9	ICAR/09
I	ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI	9	ING-IND/11
I	SISTEMI ELETTRICI	9	ING-IND/33
I	ANALISI E VALUTAZIONE AMBIENTALE	6	ICAR/20

L'Ufficio della Didattica ha verificato che NON risulta quanto affermato dallo studente in merito all'acquisizione dei crediti tramite l'iscrizione alle singole attività formative

Il Consiglio NON approva.

Lo studente SILVANO DE MARCO, matr. 216502, iscritto per l'a.a. 2019/2020 al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, dichiara di aver acquisito durante la Laurea Triennale i crediti relativi ai seguenti insegnamenti della Laurea Magistrale, chiedendone la convalida:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
I	PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO	6	ICAR/02
I	ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI	9	ING-IND/11
II	MONITORAGGIO E PREANNUNCIO DEI RISCHI IDROMETEOROLOGICI E MARITTIMI	9	ICAR/02

e chiede di poter anticipare al primo anno i seguenti insegnamenti (tanti quanti i crediti già acquisiti del primo anno), previsti al secondo anno della Laurea Magistrale, Indirizzo Difesa del Suolo:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
I	TUTELA DEGLI AMBIENTI FLUVIALI	6	ICAR/02
I	PROTEZIONE IDRAULICA DEL TERRITORIO	9	ICAR/02

CFU a scelta

SSD	INSEGNAMENTO	CFU	CORSO/DIPARTIMENTO	GIA' SOST.
ICAR/20	ANALISI E VALUTAZIONE AMBIENTALE	6	INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO	NO

L'Ufficio della Didattica ha verificato che la richiesta dello studente di inserimento in sovrannumero di insegnamenti della Laurea Magistrale sul piano di studio della triennale è stata approvata dal CdS nella seduta del 30/10/2018.

Il Consiglio approva.

Lo studente FRANCESCO GUARNA, matr. 216495, iscritto per l'a.a. 2019/2020 al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, dichiara di aver acquisito durante la Laurea Triennale i crediti relativi ai seguenti insegnamenti della Laurea Magistrale, chiedendone la convalida:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
I	PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO	6	ICAR/02
II	MONITORAGGIO E PREANNUNCIO DEI RISCHI IDROMETEOROLOGICI E MARITTIMI	9	ICAR/02
I	ANALISI E VALUTAZIONE AMBIENTALE	6	ICAR/20

e chiede di poter anticipare al primo anno i seguenti insegnamenti (tanti quanti i crediti già acquisiti del primo anno), previsti al secondo anno della Laurea Magistrale, Indirizzo Tutela dell'Ambiente:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
II	GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE IDRICHE	6	ICAR/02
I	PROCESSI PER L'ABBATTIMENTO DI INQUINANTI E TRATTAMENTO RSU	9	ING-IND/27
I	BONIFICA DEI SITI INQUINATI	6	ICAR/03

L'Ufficio della Didattica ha verificato che la richiesta dello studente di inserimento in sovrannumero di insegnamenti della Laurea Magistrale sul piano di studio della triennale è stata approvata dal CdS nella seduta del 30/10/2018.

Il Consiglio approva.

Lo studente GABRIELE NUSDEO, matr. 214888, iscritto per l'a.a. 2019/2020 al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, dichiara di aver acquisito tramite l'iscrizione alle singole attività formative i crediti relativi ai seguenti insegnamenti della Laurea Magistrale, chiedendone la convalida:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
II	COSTRUZIONI IDRAULICHE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DEL TERRITORIO	9	ICAR/02
II	MONITORAGGIO E PREANNUNCIO DEI RISCHI IDROMETEOROLOGICI E MARITTIMI	9	ICAR/02

e chiede di poter anticipare al primo anno i seguenti insegnamenti (tanti quanti i crediti già acquisiti del primo anno), previsti al secondo anno della Laurea Magistrale, Indirizzo Difesa del Suolo:

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD
II	GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE IDRICHE	6	ICAR/02
I	PROGETTAZIONE DI INFRASTRUTTURE IDRAULICHE FLUVIALI E MARITTIME	6	ICAR/02

L'Ufficio della Didattica ha verificato che la richiesta dello studente di convalida di insegnamenti sostenuti in precedente carriera è stata approvata dal CdS nella seduta del 03/12/2019.

Il Consiglio approva.

**PRATICHE ERASMUS (CHIUSURA E RICONOSCIMENTO CREDITI) - MOBILITÀ
DEGLI STUDENTI E RICONOSCIMENTO DELLE ATTIVITÀ FORMATIVE SVOLTE
ALL'ESTERO (ART. 19 REG. DID. CDS)**

Lo studente CAROTENUTO ALFONSO, matricola 189038, iscritto al primo anno fuori corso del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, autorizzato dal CdCS 12-06-2019 (protocollo n. 918 del 31-05-2019), a svolgere un'attività di studio LLP/Erasmus presso Universidad de Sevilla (Siviglia), dal 16-09-2019 al 16-02-2020, per un totale di mesi 5, chiede di poter concludere l'attività di studio e ricerca nell'ambito della preparazione della Tesi di Laurea e il riconoscimento dei crediti acquisiti.

Il Presidente propone:

VISTO il Regolamento Didattico di Ateneo dell'Università della Calabria aggiornato al DR 15 dicembre 2016, n. 1597, relativo alla *Mobilità degli studenti e riconoscimento delle attività formative svolte all'estero* (Articolo 42 comma 2bis);

CONSIDERATA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica del 21/10/2016 riguardo ai criteri per il riconoscimento dei CFU conseguiti in *Erasmus studio* per ricerca tesi;

VERIFICATO che lo studente CAROTENUTO ALFONSO, matricola 189038, ha svolto un periodo di mobilità in LLP/Erasmus presso l'Universidad de Sevilla (Siviglia), dal 12-09-2019 al 12-12-2019, il cui esito è valutato positivamente in base a quanto comunicato dal Prof. David Sanchez Martinez rilasciato dall'Università ospite in data 10/12/2019 (posto agli atti)

di deliberare

l'attribuzione di 12 CFU all'interno di quelli previsti per la prova finale, con possibilità di estensione fino a 18 CFU; i crediti saranno riconosciuti dalla Commissione di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio all'atto della seduta di laurea previo superamento della prova finale stessa.

Si precisa che, ai fini dell'eventuale riconoscimento dell'intero monte crediti attribuito alla prova finale (18 CFU), sarà cura del relatore interno di Tesi del sopracitato studente far pervenire ai componenti della Commissione di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio - entro tre giorni dalla data di svolgimento della seduta di laurea - apposita dichiarazione attestante che, per l'ampiezza e la compiutezza del lavoro svolto dal candidato presso l'Università estera, non si sono rese necessarie ulteriori significative attività di ricerca presso l'Università della Calabria.

Il Consiglio approva.

La studentessa MINUTELLO MARIA GRAZIA, matricola 189037, iscritta al primo anno fuori corso del Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, autorizzato dal CdCS 12-06-2019 (protocollo n. 919 del 31-05-2019), a svolgere

un'attività di studio LLP/Erasmus presso l'Universidad de Sevilla (Siviglia), dal 16-09-2019 al 16-02-2020, per un totale di mesi 5, chiede di poter concludere l'attività di studio e ricerca nell'ambito della preparazione della Tesi di Laurea e il riconoscimento dei crediti acquisiti.

Il Presidente propone:

VISTO il Regolamento Didattico di Ateneo dell'Università della Calabria aggiornato al DR 15 dicembre 2016, n. 1597, relativo alla *Mobilità degli studenti e riconoscimento delle attività formative svolte all'estero* (Articolo 42 comma 2bis);

CONSIDERATA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica del 21/10/2016 riguardo ai criteri per il riconoscimento dei CFU conseguiti in *Erasmus studio* per ricerca tesi;

VERIFICATO che la studentessa MINUTELLO MARIA GRAZIA, matricola 189037, ha svolto un periodo di mobilità in LLP/Erasmus presso Universidad de Sevilla (Siviglia), dal 12-09-2019 al 12-12-2019, il cui esito è valutato positivamente in base a quanto comunicato dal Prof. David Sanchez Martinez rilasciato dall'Università ospite in data 10/12/2019 (posto agli atti)

di deliberare

l'attribuzione di 12 CFU all'interno di quelli previsti per la prova finale, con possibilità di estensione fino a 18 CFU; i crediti saranno riconosciuti dalla Commissione di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio all'atto della seduta di laurea previo superamento della prova finale stessa.

Si precisa che, ai fini dell'eventuale riconoscimento dell'intero monte crediti attribuito alla prova finale (18 CFU), sarà cura del relatore interno di Tesi della sopracitata studentessa far pervenire ai componenti della Commissione di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio - entro tre giorni dalla data di svolgimento della seduta di laurea - apposita dichiarazione attestante che, per l'ampiezza e la compiutezza del lavoro svolto dalla candidata presso l'Università estera, non si sono rese necessarie ulteriori significative attività di ricerca presso l'Università della Calabria.

Il Consiglio approva.

RICHIESTA DI AVVIO DI TIROCINIO

Lo studente STILLITANO DOMENICO, matricola 95025, iscritto al Corso di Laurea triennale in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede di svolgere un tirocinio Esterno:

TITOLO: "Sicurezza e gestione di sistemi ambientali, riguardante la tutela ambientale."

OBIETTIVI: Approfondire la conoscenza delle problematiche ambientali e di sicurezza, legate alle attività terminalistiche.

MODALITA': Attività di ufficio in affiancamento all'interno del reparto Qualità, Sicurezza e Ambiente.

presso MEDCENTER CONTAINER TERMINAL SPA (MEDCENTER CONTAINER TERMINAL SPA, VIA ANGELO RAVANO, n°1),

tutor accademico Prof. Macario Anastasia.
tutor aziendale Donato Alessandra.

Il Consiglio approva.

RICHIESTA CONVALIDA SEMINARI

La studentessa MAYRA CAYAMBE CAYAMBE GUAMAN, matr. 214741, iscritta per l'a.a. 2019/2020 al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, chiede la convalida dei crediti relativi ai seminari, in seguito alla partecipazione agli stessi:

SEMINARIO	TENUTOSI IL
16TH INTERNACIONAL CONFERENCE ON NANOSCIENCES & NANOTECHNOLOGIES(NN19) 2-5 JULY 2019, THESSALONIKI GREECE	05-07-2019

Il Consiglio NON approva.

RICHIESTA CONVALIDA ESAMI SOSTENUTI IN PRECEDENTE CARRIERA

Lo studente SILVANO DE MARCO, matr. 216502, iscritto per l'a.a. 2019/2020 al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, il riconoscimento, totale o parziale, dei crediti relativi ai seguenti insegnamenti:

INSEGNAMENTO	DATA	CORSO DI LAUREA
MONITORAGGIO E PREANNUNCIO DEI RISCHI IDROMETEOROLOGICI E MARITTIMI	19-12-2019	701 INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO - TRIENNALE 270
ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI	19-12-2019	701 INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO - TRIENNALE 270
PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO	19-12-2019	701 INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO - TRIENNALE 270

Il Consiglio approva.

Lo studente FRANCESCO GUARNA, matr. 216495, iscritto per l'a.a. 2019/2020 al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, il riconoscimento, totale o parziale, dei crediti relativi ai seguenti insegnamenti:

INSEGNAMENTO	DATA	CORSO DI LAUREA
PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO	17-01-2019	INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO
ANALISI E VALUTAZIONE AMBIENTALE	17-01-2019	INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO
MONITORAGGIO E PREANNUNCIO DEI RISCHI IDROMETEREOLOGICI E MARITTIMI	26-06-2019	INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

Il Consiglio approva.

RICHIESTA GENERICA

Lo studente FRANCESCO RUNCO, matr. 152419, iscritto per l'a.a. 2019/2020 al Corso di Laurea magistrale (D.M. 270) in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, “chiede il riallineamento della carriera risultante dal sistema Uniwex al sistema ESSE3, in particolare il caricamento dell’esame di Inquinamento Acustico ed Elettromagnetico, sostenuto in data 02/03/2012 con voto 30/30, il quale, a causa di anomalie tecniche, non risulta caricato su ESSE3”.

L'Ufficio della Didattica ha verificato l'esistenza dell'esame, ma risulta non migrato correttamente da GISS in quanto già sul precedente sistema era rimasto "sospeso in quanto esame previsto in piano di studi ad un anno diverso".

Il Consiglio delibera di rinviare, nelle more di una verifica più approfondita, ogni eventuale determinazione a una prossima seduta.

4) Schede Insegnamenti a.a. 2019/2020

Il Presidente informa che il vicedirettore del Dipartimento, prof. Molinari, ha effettuato una disamina delle schede di insegnamento a valle della relazione annuale della Commissione Paritetica e, soprattutto, delle indicazioni pervenute da parte del PQA di Ateneo (allegate al presente verbale).

Il Presidente dà la parola al prof. Molinari, che relaziona al riguardo, sottolineando, in particolare, la necessità di verificare ed esplicitare con maggior dettaglio i seguenti aspetti:

<p>Coerenza degli obiettivi riguardanti le conoscenze e la capacità di comprensione con gli obiettivi enunciati nella SUA-CdS</p>	<p>Coerenza degli obiettivi riguardanti la capacità di applicare conoscenza e comprensione con gli obiettivi enunciati nella SUA-CdS</p>	<p>Coerenza delle abilità trasversali (autonomia di giudizio, abilità comunicative e/o capacità di apprendimento), se previste dall'insegnamento, con gli obiettivi enunciati nella SUA-CdS</p>	<p>Adeguatezza della tipologia di attività didattiche (lezioni, esercitazioni, laboratori, ecc.) ai fini del raggiungimento dei risultati di apprendimento attesi relativi all'insegnamento</p>
---	--	---	--

e di formulare con precisione il contenuto dei campi di seguito indicati:

<p>Metodi di valutazione dell'apprendimento (punti a e b)</p>	<p>Criteri di valutazione dell'apprendimento per ogni risultato di apprendimento atteso, compresi eventuali risultati di apprendimento trasversali</p>	<p>Criteri di misurazione dell'apprendimento</p>	<p>Criteri di attribuzione del voto finale (se previsto)</p>
--	---	---	---

omissis

Non essendoci altro da discutere, il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 16,36.